Carignan rose

20MTP5

INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

Vass2R02s036-040
20Mtp5

Clos 5
~~Pl 2 f 3~~
Carignan Rose
Clos 2 Pg 2 s 36-40
20Mtp5

5-21-58

Carignan rose









Désignation : Carignan rose

Clos 5 Planche 21 côté S N° 8

Vigueur : 2

Date de mâturité : 21.9.59

Charge :

S. 1 5

2 0

3 10

4 14

5 7

Carignan rose

Désignation

Clos 5 Planche 21 Côté S N° 8

Vigueur : 3

Date de mâturité

Charge

S. 1 7

2 04

Vendangé le 12.9

3 5

4 4

5 6

Désignation : Carignan rose

Clos 5 Planche 21 côté S N° 8

Vigueur : 3

Date de mâturité : 18.9.61
P.O

Charge :

S. 1 6

2 6

3 11

4 10

5 6

Désignation : Carignan rose

Clos 5 Planche 21 Rang S Souche 8

Vigueur : 3 V le 13.8.61 mis en 1962 (+8) 50

Date de maturité : 6.10.62

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C.)

BAIE : TG - G - (M) - P.
Bl - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge :
saveur : (s) - m - ar - fox - herb.
s 1 20 Disc - (sph) - ell - Ov.
Obov - cyl - fus.
s 2 13
avec pépins - ~~apyrène~~
s 3 18
s 4 14 jus : inc - ~~coleré~~.
s 5 16

Désignation : Carignan Gris.

Clos 5 Planche 21 Rang S8 Souche

Vigueur : 3

Date de Véraison : 12-8-63

Date de Maturité : 30-9-63 +7

Pourriture : 1

16 cm

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C.)

BAIE : TG - G - (M) - P. 18X17

Bl - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge : 9

s 1 3 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 4 disc - sph - (ell). leg - Ov.

Obcv.- cyl - fus.

s 3 2

s 4 2 avec pépins - ~~apyrène~~

s 5 2 jus : inc. - ~~coloré~~.

Désignation : Carignan rose

Clos 5 Planche 21 Rang S Souche 8

Vigueur :

Date de Véraison : 3 8 64

Date de Maturité : vers le 22.9.64 +6

Pourriture : (2) le 8-9-64

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C.) 15

Pédoncule : L - M - (C.)

BAIE : TG - (G) - M - P. ~~17~~ 19 x 18

Bl. - Gr - (Rs) - Rg - N.

Charge :

s 1 19 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 6 disc. - sph. - (ell). - Ov. -

s 3 16 Obov. - cyl. - fus.

s 4 16

s 5 21 avec pépins - ~~apyrène~~

jus : inc. - ~~coloré~~

Miller: 0 (1) 2 3 4 5

Miller: 0 (1) 2 3 4 5

Désignation : Carignan rose.

Clos 5 Planche 21 Rang 5 Souche 8

Vigueur : 3'

Date de Véraison : 11-8-65

Date de Maturité : 4-10-65 +7

Pourriture 2

14

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C.)

BAIE : TG - G - (M) - P 18x18

Bl. - Gr - (Rs) - Rg - N.

Charge :

s 1 15 saveur : s - m - ar - fox. herb.

s 2 14 disc - (sph). - ell. - Ov -

obov. - cyl. - fus.

s 3 8

s 4 14 avec pépins - ~~apyrène~~

s 5 10 jus : inc. - ~~coloré~~

Pédoncule : L- (M)- (C)-

DESIGNATION : Carignan rose

CLOS 5 PLANCHE 21 RANG S SOUCHE 8

Vigueur : 2

Port : (érig) - 1/2 érig - couché.

Date de véraison : 3.8.66

Date de maturité : 5-9-66

Pourriture : 0

+4

Pédoncule : C

Millerandage : 0

GRAPPE : G - (M) 17 - P : L - M - (C.)

BAIE : TG - G - (M) - P. 17x17

disc. - sph. - (ell). - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - (Rs) - Rg - N.

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 10

s 2 4

s 3 10 avec pépins - ~~apyrène~~.

s 4 6 Jus : inc. - ~~coloré~~.

s 5 12

DESIGNATION carignan rose
CLOS 5 PLANCHE 21 RANG 5' SOUCHE 8
Vigueur : 3
Port : érig - ½ érig - couché
Date de Véraison : 6.8.68
Date de Maturité : 30 9. 68
Pourriture 1 (+7)
Pédoncule : L - M - C -
Millerandage : 0 16.17
GRAPPE : G - M - P : L - M - C -
BAIE : TG - G - M - P - 18x17
disc. - sph - ell. - ov.
obov. - cyl.- fus. -
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N -
SAVEUR : s - m - ar - fox. - herb.
CHARGE :
s 1 10
s 2 10
s 3 14
s 4 16
s 5 10
avec pépins - apyrène
jus : inc. - coloré

Carignan- Rose

Année 1959

N° Cl 5 Planche Pl 21 S 8 Côté

	Nombre Total	DATES							
		26.3	28.3	31.3	3.4	6.4			
1	7	1	1	2	2	4			
2	4	0	0	0	0	1			
3	5	0	0	0	2	4			
4	7	0	0	1	4	5			
5	6	0	0	1	2	2			

Dle 5-4-59

Année : 1960

N° Cl 5. Pl 21 S 8 . Planche Carignan rose . Côté . . .

	Nombre total	DATES							
		11-3	14/3	18.3					
1	4	0	0	2					
2	5	0	0	1					
3	8	0	1	6					
4	9	0	2	7					
5	5	1	3	4					

Dle 16-3-60

Année : 1961

Emplacement : 5.21 S8 Carignan rose

	Nombre total	DATES 13.3	16.3							
1	6	2	4 x							
2	5	1	2							
3	8	0	4 x							
4	8	2	3							
5	6	1	4 x							
6										
7										
8					Dle	16-3-61 x				
9						+10				
10										

Carignan rose

Année : 1962

N° . . . . . Planche cl 5.P21.S'8 . Côté . . .

	Nombre total	DATES 5-4	10,4						
1	10	4	8 x						
2	6	1	3 x						
3	13	4	7 x						
4	10	1	4						
5	10	1	4		Dle	9-4-62x	+6		

Année : 1963

Emplacement ..5.21 S 8........ Désignation ..Carignan rose........

	Nombre total	DATES							
		5.4	11.4	16.4	22.4	26.4			
1 13 gelés	~~16~~ 3	0	1	3	3 -	3 ×			
2 9 gelés	~~19~~ 0	0	0	0	0	0 —			
3 10 gelés	10 0	0	0	0	0	0 —			
4 12 gelés	14 2	0	1	2	2 -	2 -			
5 5 gelés	10 5	1	3	5	5 -	5 -			

D le 22. 4. 63 x

+17

Année : 1964

Emplacement ..5. 21 S 8........ Désignation Carignan gris........

	Nombre total	DATES							
		4.4	10.4	15.4					
1	7	0	0	3.					
2	6	0	1	3.					
3	10	0	1	2					
4	8	0	0	1					
5	10	1	2	5.					

D le 16-4-64 x +(19)

Année : 1965

Emplacement ...5.21 S 8....... Désignation .Carignan gris.......

	Nombre total	DATES							
		5/4	10-4						
1	12	0	6 x						
2	6	2	5 x						
3	8	6	5 x						
4	10	3	9 x						
5	10	5 x	8 x						

D 9.4 65 x + 12

Année : 1966

Emplacement ..5..21 S 8...... Désignation .....Carignan.........

	Nombre total	DATES							
		12-3	16.3	26.3	1-4				
1	10	0	1	6 x	9 x				
2	6	0	0	5 x	5 x				
3	10	0	0	4	8 x				
4	8	0	1	2	8 x				
5	10	1	2	3	8 x				
~~6~~									
~~7~~									
~~8~~									
~~9~~									
10					D le	28-3-66		+ 16	

Année : 1967

Emplacement 5-21 S8 Désignation Carignan

	Nombre total	DATES							
		16/3	20/3	24/3					
1	12	1	5	6 -					
2	8	2	3	7 .					
3	10	0	1	8 .					
4	10	1	5	10 .					
5	10	1	5	7 .					

D le 22/3/67

+9

Année / 1968

Emplacement 5.21 S8 Désignation Carignan

	Nombre total	Dates					
		29.3	3-4				
1	10	0	5 -				
2	8	2	3				
3	10	2	9 .				
4	9	0	5 .				
5	9	2	8 .				

D le 1-4-68 +8

ANNEE : 1994

NOM Carignan gris EMPLACEMENT 10 R4 s 506.510

0020.05 2 R2 s 36.40

ouche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6			8	7	25.5	28.5 +5	31.5				
2	2			2								
3	4			1								
4	4			2								
5	2			0								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M -C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

ANNEE : 1995

NOM Carignan gris EMPLACEMENT 2 R2 s 36.40

0020.05

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			4	11	30.5	4.6 +7	7.6				
2	4			5								
3	2			0								
4												
5	4			6								
	14			15								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M- C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : erig Vigueur : 4

ANNEE : 1995

NOM Carignan gris EMPLACEMENT 10 R4 s 506.510
2 R2 s 36-40

0020.05

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	5			2	6	27.5	30.5 +2	2.6				
2	2			1								
3	2			2								
4	5			3								
5	2			1								
	16			9								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : érigé à 1/2 Vigueur : 3

Désignation : Carignan rose

VASSAL Cl 5 Planche 21 Côté 5 N° 8 Souche 1 2 3 (4) 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -

cotonneux (9).

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) -

cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-

vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.

duveteuses 8 - cotonneuses (9.)

44 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Rennes Mai 59

N° ordre

Désignation : Carignan rose

VASSAL Cl 5 Planche 21 côté S N° 8 souche 1 2 (3) 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7).
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5).

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4- Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7).
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 8 - partiellement (9).

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Boniel Co

N° ordre

Désignation : Carignan rose.

VASSAL Cl5 Planche 21 côté S N° 8 Souche (1) 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Rennes 59

N° ordre

Désignation Carignan rose

VASSAL Cl 5 Planche 21 côté n° 58 souche 1 2 (3) 4 5.

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6.
aranéeux (7) - duveteux 6 - cotonneux 9.

35- limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière (2) - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3).
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieure à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90°(3)

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90°(3)

Calvo 60

N° d'ordre Carignan rose

Désignation

VASSAL Cl 5 planche 21 côté 5 N° 8 souche 1 2 (3) 4 5.

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27 - De couleur blanc 1 - gris (2) - rose (3) - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.

- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) (1) - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet: évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Calvo 59

Dénomination ....Casignan...rose.................

Planche .... côté .... Rang .521..S.8. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ...10.... cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rennes 12/62

Nº d'ordre : . . . . Désignation : CARIGNAN ROSE

Origine : . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. . . . . . Vign. . . . .

8 – Angle des nervures . . . . 1 – (2) – 3.
9 – L_1/L . . . . (1) – (2) – 3.
10 – L_2/L . . . . (1) – (2).
11 – Lobes . . . . 1 – 3 – (5) – 7 – 9.
12 – S. lat. sup. (prof.) . . . . . . 0 – 1 – (2) – (3).
13 – S. lat. inf. (prof.) . . . . . . 0 – (1) – (2) – 3.
14 – S. pét. (forme) . . . . 1 – 2 – (3) – 4 – 5 – 6.
15 – S.L.S. (forme) . . . . 0 – 1 – 2 – (3) – 4 – (5) – 6 – (7) – (8).
16 – Dents : forme . . . . (1) – 2 – 3.
17 – Dents : Méd/B. . . . . 1 – 2 – (3).
18 – Angle lob. term. . . . . (1) – 2 – 3.
19 – Base nerv. (gar. ou dég.) . . . 1 – (2) – 3.
20 – Nombre de dents : S.P. . . . . . 1 – 2 – 3 – 4 – (5) – (6) – (7) – 8 – 9.
21 – Angle L_3 L'_3 . . . . (1) – 2 – 3.
22 – Largeur S.P. . . . . (1) – (2) – 3 – 4 – 5.
23 – Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) – (2) – 3.

Forme : (4) – 5.

Médiane/Base : 6 – (7) – 8.

Angel. Rennes 60